

Il rischio cardiovascolare ed il danno d'organo cardiaco

Campobasso 11/12/2021

Dr. Pierluigi Paolone

Angina stabile

- sintomatologia attenuata o assente
- classica sintomatologia anginosa

Sindrome coronarica acuta

- equivalenti ischemici (dispnea, nausea, astenia inspiegabile, o combinazione di questi sintomi)
- sintomi tipici

Screening e uso di test non
invasivi per la cardiopatia
ischemica nei paziente diabetici

Biomarcatori

- NT-proBNP (<125 pg/ml)
- Albuminuria (30-299 ng/die)

Elettrocardiogramma

- ECG a riposo (IM silente 4%)
- ECG da sforzo associato a tecnica di imaging (scintigrafia miocardica perfusionale)

Ecocardiogramma

- anomalie della cinetica segmentaria
- riduzione della cinetica globale

RMN cardiaca

- fibrosi miocardica diffusa con disfunzione sistemica e diastolica

CT e angio TC coronarica

- calcium score (>400 rischio elevato 25-33%)
- placche aterosclerotiche coronariche con stenosi emodinamicamente significative

Strategie di riperfusione coronaria nel paziente diabetico

	CABG	PCI
Malattia coronarica monovasale		
senza coinvolgimento del ramo interventricolare anteriore prossimale	IIb C	I C
con coinvolgimento del ramo interventricolare anteriore prossimale	I A	I A
Malattia coronarica bi-vasale		
senza coinvolgimento del ramo interventricolare prossimale	IIb C	I C
con coinvolgimento del ramo interventricolare prossimale	I B	I C
Malattia coronarica tri-vasale		
SINTAX SCORE 0-22	I A	IIb A
SINTAX SCORE > 22	I A	III A
Malattia del tronco comune		
SINTAX SCORE 0-22	I A	I A
SINTAX SCORE 22-32	I A	IIa A
SINTAX SCORE > 33	I A	III B